❑ Introduction des données

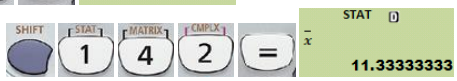
X	Effectif
10	40
14	20

❑ Pour déterminer l'effectif total

☞ On trouve : **N = 60**

❑ Pour déterminer la moyenne

☞ On trouve la valeur moyenne : $\overline{X} \approx 11,33$



❑ Pour déterminer l'écart type

☞ On trouve l'écart type : $\sigma \approx 1,89$

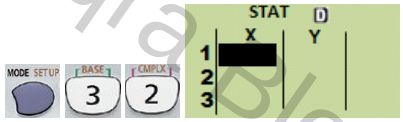
❑ Pour déterminer la variance

☞ On trouve la variance : **V** $\approx 3,56$

Exemple 2 : On considère la série statistique à deux variables :

X	10	14
Y	40	20

❑ On passe en mode statistique



❑ Introduction des données

X	Y
10	40
14	20

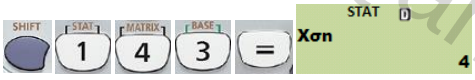
❑ Pour déterminer la moyenne de **X**

☞ On trouve la valeur moyenne : $\overline{X} = 12$

❑ Pour déterminer la moyenne de **Y**

☞ On trouve la valeur moyenne : $\overline{Y} = 30$

❑ Pour déterminer l'écart type **X**



Qarray.tn -Aqra Blech- Qarray.tn